

TR1

Termoresistenze per l'impiego nell'industria delle materie plastiche

Caratteristiche :

Limiti di temperatura: -40...+350°C

(vedere tabella cavo di estensione utilizzato)

Tolleranze di riferimento:

Norme UNI 7937, IEC 751:

±0.15°C per classe A (1/2 DIN)

±0.30°C per classe B (1 DIN)

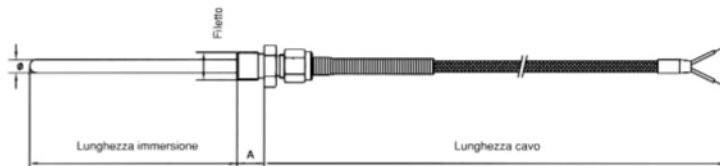
Elemento sensibile PT100 a 0°C



TR1 A: senza raccordo



TR1 B: con raccordo a compressione scorrevole



TR1 C: con raccordo saldato



Modello

A - Senza raccordo

B - Con raccordo

a compressione scorrevole

C - Con raccordo saldato

Elemento + numero di fili

1 - Singolo 2 fili

2 - Singolo 3 fili

3 - Doppio 2 fili

Classe di precisione

A - PT100 classe A (1/2 DIN)

B - PT100 classe B (1 DIN)

Cavo (standard a norme DIN)

1- PVC

2 - GSC

3 - GSC schermato

5 - TTS

Materiale guaina

A - AISI 304

C - AISI 316

Diametro guaina (mm)

E* - 3

F* - 4

H - 5

I - 6

J - 8

(*) Non disponibile con elemento doppio

Filettatura raccordo *

A - G 1/8

B - G 1/4

C - G 3/8

D - G 1/2

(*) Da indicare solo per i modelli B e C

Materiale raccordo *

1 - Ottone nichelato**

2 - Inox serie 300

(*) Da indicare solo per modelli: B e C

(**) Disponibile solo per modello TR1B

Estremità guaina

F - Forata per misure ambientali

Lunghezza cavo (mm)

Tipo connettore

A - Standard maschio

B - Standard maschio + femmina

C - Standard maschio + pannello

Lunghezza immersione (mm)